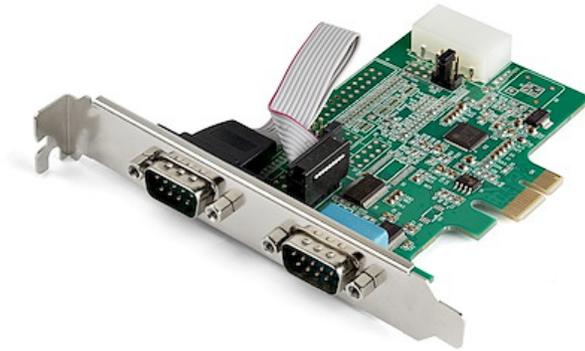


Carte adaptateur PCI Express vers série RS232 - 2 ports - 16950 UART - Cache FIFO de 256 octets - ASIX AX99100 - Remplacement de PEX2S952 (PEX2S953)

N° de produit: PEX2S953



Cette carte série PCI Express RS232 multiport vous permet d'ajouter deux ports série RS232 (DB9) à votre ordinateur via un slot PCI Express (PCIe), comme s'il s'agissait de ports série natifs. La carte série PCIe à deux ports vous permet d'interagir avec des appareils série tels que des lecteurs de cartes, des imprimantes, des claviers NIP et des modems, à des vitesses pouvant atteindre 921,6 Kbit/s.

Avec sa prise en charge étendue du système d'exploitation, notamment pour Windows et Linux, cette carte série PCIe à deux ports s'intègre facilement dans des environnements mixtes. La carte est préconfigurée avec un support pleine hauteur et comprend en option des supports faible hauteur, ce qui facilite l'installation quel que soit le format du boîtier. Cette carte remplace directement le modèle PEX2S952.

Cette PCIe vers adaptateur série prend en charge les fonctionnalités suivantes :

- Compatible avec la norme UART 16950
- Prend en charge un débit en bauds maximal de 921,6 Kbit/s
- Fournit une sortie d'alimentation de 5/12 V sur la broche 9 lorsque l'alimentation externe est connectée
- Cache PEPS de profondeur 256 octets par émetteur et récepteur
- Prend en charge 9, 8, 7, 6 ou 5 bits de données (un par port)
- Chipset Asix AX99100
- Conformité base PCI Express 1.1

StarTech.com effectue des tests de compatibilité et de performance approfondis sur tous ses produits pour s'assurer de respecter ou dépasser les normes du secteur et de fournir des produits de haute qualité aux professionnels de l'informatique. Forts d'une vaste expertise des produits, nos conseillers techniques StarTech.com locaux travaillent directement avec nos ingénieurs de StarTech.com pour fournir une assistance à nos clients avant et après la vente.

Le modèle PEX2S953 bénéficie de la garantie à vie StarTech.com et de l'assistance technique à vie gratuite.

Certifications, rapports et compatibilité

Applications

- Connexion à des bornes automatiques en libre-service ou à des distributeurs automatiques de billets
- Connectez-vous aux applications de point de vente au détail
- Installation sur des postes de travail à domicile ou au bureau
- Connectez des imprimantes série et d'autres appareils plus anciens à des ordinateurs modernes

Spécifications techniques

- Remplacement de la carte série PEX2S952 conforme à la norme PCI Express 1.1, garantissant une compatibilité étendue
- Ajoutez des fonctionnalités RS232 DB9 sans acheter de nouveau serveur ou ordinateur
- Un support pleine hauteur est préinstallé, et un support faible encombrement est également inclus pour assurer une compatibilité avec divers boîtiers
- Prise en charge du PEPS de 256 octets par transmetteur et récepteur
- Vitesses de transfert élevées jusqu'à 921,6 Kbit/s avec le chipset ASIX AX99100

Matériel

| | |
|-----------------------|------------------|
| Politique de garantie | Lifetime |
| Nombre de ports | 2 |
| Interface | Série |
| Type de bus | mini PCI Express |

| | |
|---------------|---|
| Type de carte | Support standard (faible encombrement inclus) |
| Style de port | Intégré à la carte |
| ID du chipset | Asix AX99100 |

Performance

| | |
|---------------------|------------------------------|
| Protocole série | RS-232 |
| Débit en bauds max. | 921,6 Kb/s |
| Bits de données | 5, 6, 7, 8, 9 |
| PEPS | 256 Bytes |
| Contrôle de flux | Aucun, marche/arrêt, RTS/CTS |
| Parité | None, Odd, Even, Space, Mark |
| Bits d'arrêt | 1, 1.5, 2 |
| MTBF | 222,366 hours |

Connecteur(s)

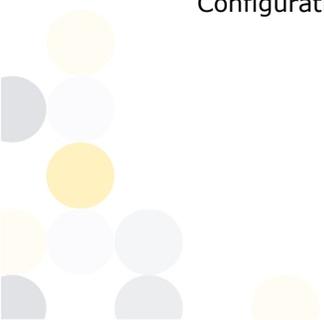
| | |
|---------------------|--|
| Types de connecteur | PCI Express x1 |
| Ports internes | LP4 (4 broches ; alimentation de grands disques de type Molex) |
| Ports externes | DB-9 (9 broches , D-Sub) |

Logiciel

| | |
|--------------------------------------|--|
| Compatibilité système d'exploitation | Windows® 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 Linux 2.4.x à 2.6.x <i>Versions LTS uniquement</i> |
| Certifié Microsoft WHQL | Oui |

Notes spéciales / Configuration

| | |
|----------|--|
| Remarque | Sortie d'alimentation sélectionnable sur la broche 9 du port série |
|----------|--|



Conditions
environnementales

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Température de fonctionnement | -10°C to 80°C (14°F to 176°F) |
| Température de stockage | -20°C to 100°C (-4°F to 212°F) |
| Humidité | Humidité relative de 5~85 % |

Caractéristiques
physiques

| | |
|---------------------|------------------|
| Type de boîtier | Acier |
| Longueur du produit | 3.0 in [75.0 mm] |
| Largeur du produit | 2.5 in [63 mm] |
| Hauteur du produit | 0.6 in [15 mm] |
| Poids du produit | 2.0 oz [56 g] |

Informations
d'emballage

| | |
|----------------|------------------|
| Package Length | 5.6 in [14.2 cm] |
| Package Width | 6.7 in [17 cm] |
| Package Height | 1.2 in [30 mm] |
| Poids brut | 4.8 oz [136 g] |

Contenu du
paquet

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| Inclus dans le paquet | Carte série à deux ports |
| | Support faible encombrement |
| | Guide de démarrage rapide |

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis

